i	Inde	x of	Clain	าร

Application No.	Applicant(s)	
09/786,818	TANIBAYASHI ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Stephen M. D'Agosta	2683	

√ ,	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

[N	Non-Elected	Α
	_	Interference	o

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim					Dat	e			
٥١٥	ı	4	Г	Γ	Γ	T	Ť	Г	Т	Т
_	Original	3.			1		1		1	
Final	<u>i</u>	20					1		1	
ш	5	05	İ						1	1
	l	.,	L		L	L		┖		<u> </u>
	1 2 3 4	2					L		1_	<u></u>
	2							Π		Τ
	3	=				П	Π	П		
	4			†	T	\vdash			T	1
	5	=	-		-	╁	\vdash	 	+-	<u> </u>
	6	-		┢	H	\vdash		\vdash	<u> </u>	\vdash
	7	11 11 11	\vdash	⊢		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
	8	-	-	H	┝	-	 	┝	-	-
	- 6	Ξ	<u> </u>	⊢	┞	_	<u> </u>	╄	<u> </u>	-
	9			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		╙	_	┞
	10	2	<u> </u>							
	11	=		<u>.</u>						
	12	L^{I}	L	L	L^{-}	L	L	L^-	L	L^{-}
	12 13						Г		T	1
	14	=			T	1	1	 	 	T
	15	<u> </u>	\vdash	\vdash	t			T	T	T
	16	Н		\vdash	\vdash	\vdash		╁		
	17		<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	┢		\vdash	┢
	17	Н	-	⊢	⊢		٠	ļ	├-	
	18 19	Ш	_	L	_	_	_	_	┡	_
	19	Ш		_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		$ldsymbol{f eta}$	lacksquare
	20	Ш			匚		L			
	21 22	Ш						L	<u>L.</u>	
	22				_					
	23 24	П		Γ	Π				Г	
	24	\sqcap								
	25	=								T
	26	m	-	 	 	├	-			
	27	2			-			⊢		-
	20	-			├—	 	├	⊢	-	-
	28	Н			-	├-	├-		├	
	29 30	2	_	_	<u> </u>	匚	<u> </u>	_	_	
	30	=			_	L		_		
	31	=						L	L	L
	32	=								
	33									
-	34	=								
	35	T			 	Г			Т	
	36	Ш		\vdash		_	T	 	 	
	37	Н		Ι	-	-	-		 	
	38	HH	-	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash
	30	H - I		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	39	HH		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	
	40	Ш		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	
	41	Ш		_	<u> </u>			<u> </u>	L.	Ш
	42	Ш						_		
T	43	Ш								
	44	5								
$\neg \neg$	45						Т			
 	46	Ξ				-	Н	-	\vdash	
	47	\vdash	-		\vdash	-	┝	Н	\vdash	Н
		H	-		-	-		Н	\vdash	\vdash
	48	H	_			<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
	49	1					_		Щ	Щ
[50	=			1					

C	Т				Dat					
<u></u> − 0,	Claim			1	Τ'	T	ī	Τ-	Т	1
_	Original	4 20 05]		ľ		
Final	· <u>j</u>	50								
证	1.5	loc	1							
L		٦								
1	51 52 53	19								
	52	П	Г			П			П	
	53	T								\vdash
	54	Ħ		t		t			t	
-	54 55	Η.	1	t	H	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash
\vdash	56	=	-	+	╁╴	<u> </u>	├	 -	 	┢
	57	F	┝	┼	\vdash	╁	╁	\vdash	-	\vdash
-	58	-	├	+	\vdash	╁	\vdash	\vdash	╁	╁
	58 59	┝	\vdash		-	-	├	├	╁	-
-	60	=	┝	⊢	├	╁	-	⊢	-	├
	61	ΙŤ	├		-	⊢	⊢			-
-	01	1-	 -			├	\vdash	\vdash	├	-
-	62 63	=	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1—	1
<u> </u>	63	\vdash	\vdash	1	1	L	ļ	 	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	64 65 66	<u> </u>	\vdash	—	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>
<u></u>	65	L	<u> </u>	L	<u> </u>		╙	_	_	
	66	Ļ	_	L				_		<u> </u>
	67	-		┖	Ц.	_				<u> </u>
	68	Ш					L.		L.	<u> </u>
1.	68 69	Ш								_
	70			<u> </u>						
	71 72 73 74 75									
	72	П								
	73	П								
	74	П								
	75	=	П				П			
	76	=	Г	.						
	76 77		\Box							
	78	7		1		_			Т	
	79 80	V 0 0		 		_	_			
	80	7	 	 	_					
	81		-	1	\vdash	-	<u> </u>	-		\vdash
ļ	82	\vdash	\vdash		\vdash			-	-	-
—	81 82 83	_	_				┝	-	-	-
-	84	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	\vdash
-	85	-	 	 	 	┢	_	\vdash	\vdash	Н
—	86		\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	Н
-	87	\vdash	 	 	 	 	 	\vdash	\vdash	Н
-	87 88		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 -	\vdash
	89	┢	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-		┝─┤
	90	\vdash	┢	\vdash		\vdash	\vdash	-	┢┈	Н
\vdash	91	 		 	\vdash	├	-	H	\vdash	\vdash
—	92	\vdash	 	 	-	-			-	$\vdash \vdash$
	93	\vdash		\vdash				-		Н
	94	H	_	 -		-			-	H
-	95		_		—	\vdash	 	-	H	Н
 	96		 	 		\vdash	_		-	\vdash
 	97	\vdash	\vdash	-		\vdash		-	-	$\vdash \vdash$
—	98	\vdash	 	\vdash		_		-		$\vdash\dashv$
-	99	-	-	-		\vdash		\vdash		$\vdash\dashv$
	100			\vdash	-	_	-	-		-
1	1 100	r 1								

Image: Section of the control of the contro	Cli	aim	Date								
101		Original									
103		101									
105		102	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_			Ш
105		103	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	┡	_		Ш
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104		\vdash	-		ļ	⊢	_	 —	\vdash
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	┝	├-		-	H	H	\vdash	\vdash	\vdash
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	-	-	H		-		┝	-	
109		108	┢	╁			\vdash	\vdash	-	_	-
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109				· ·	T	t	<u> </u>		
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	<u> </u>		_	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	
117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 1445 1440 1441 1442 1443 1444 1445 1446 1447 1448 149		113		_		_	<u> </u>	<u> </u>		L	Ш
117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 1445 1440 1441 1442 1443 1444 1445 1446 1447 1448 149		114				_	├	-	-	<u> </u>	-
117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 1445 1440 1441 1442 1443 1444 1445 1446 1447 1448 149		110	 —	\vdash		\vdash	\vdash	┢	-		Н
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	-	\vdash		\vdash	┢	H	-	├─	\vdash
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		118		┢╌	_	├	<u> </u>				H
120		119				\vdash	┢			Н	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120					Г				П
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		121									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		122		L_		_	L				Ш
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		123		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		124		<u> </u>	⊢	Ļ.	<u> </u>	-			H
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125			 	-	┢	\vdash		-	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127		-	┢	┝	├	-		-	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128	_	_	 					┝	\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129								-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		_		_					Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133					_				Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			-			-	_	-	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136		H	H	-	\vdash	\vdash	H		H
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	137		H			\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138					\vdash	┢═	H		H
140		139						Г		П	\dashv
141		140									
143 144 145 146 147 148		141									
144 145 146 147 148 149 149							_				
145 146 147 148 149					<u> </u>	_	L	_	_		\sqcup
146 147 148 149				•	\vdash	_	\vdash	\vdash	_		\dashv
147 148 149					\vdash		\vdash				
148					\vdash	_		-	\vdash		
149		148		Н	\vdash			-	-	٦	\dashv
		149		\neg						П	Н
											\Box